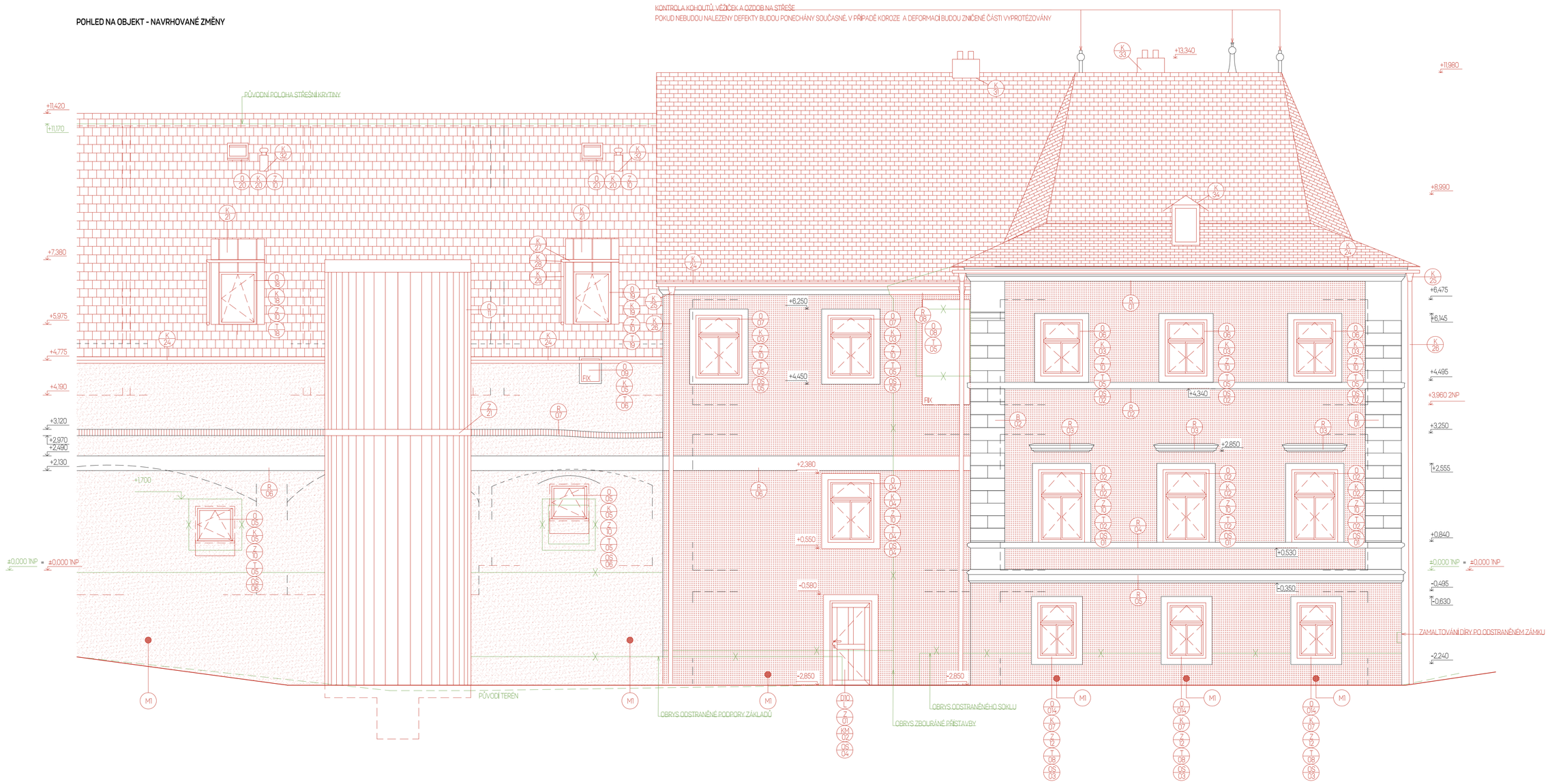
POHLED NA OBJEKT - NAVRHOVANÉ ZMĚNY

KONTROLA KOHOUTŮ, VĚŽÍČEK A OZDOBA NA STŘEŠE
POKUD NEBUDOU NALEZENY DEFEKTY BUDOU PONECHÁNY SOUČASNÉ, V PŘÍPADĚ KOROZE A DEFORMACÍ BUDOU ZMĚNĚNÉ ČÁSTI VYPROTEZOVÁNY



LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ KONTUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE

NOVÁ KRYTINA, BOBROVKA, SKLÁDANÁ VE DVOU ŘADÁCH, ABY BYLO ZAMEZENO PROTÉKÁNÍ VODY. KOTVENA HŘEBY DO LATÍ

NOVÁ KRYTINA, ESOVKY - SKLÁDANÁ NA STŘEŠNÍ LATĚ

NOVÁ VÁPENNÁ OMÍTKA - PRODYŠNÁ, ODSTÍNĚNÁ BÍLÉ BARVY - RAL 9010, PŘI PROVÁDĚNÍ OMÍTKY NA DEKOTRATIVNÍCH PRVCÍCH FASÁDY A OSTĚNÍCH, JE NUTNÉ DBÁT ZŘETEL NA DODRŽENÍ PŮVODNÍHO TVARU A ZÁROVEŇ NEVYTVÁŘET OSTŘE SPÍCHATÉ TVARY NA PŘECHODECH PLOCH. NOVĚ PROVÁDĚNÁ VNĚJŠÍ VRSTVA OMÍTKY BUDE NANÁŠENA AŽ NA ZÁKLADĚ PROVEDENÝCH SOND NA FASÁDĚ, CÍLEM JE SNÍŽIT ZÁTĚŽ NA ZDIVO RYCHTY

NOVÁ VÁPENNÁ OMÍTKA - PRODYŠNÁ, JEMNĚ SVĚTLE ŽLUTÉ - RAL 9001, PŘI PROVÁDĚNÍ OMÍTKY NA DEKOTRATIVNÍCH PRVCÍCH FASÁDY A OSTĚNÍCH, JE NUTNÉ DBÁT ZŘETEL NA DODRŽENÍ PŮVODNÍHO TVARU A ZÁROVEŇ NEVYTVÁŘET OSTŘE SPÍCHATÉ TVARY NA PŘECHODECH PLOCH. NOVĚ PROVÁDĚNÁ VNĚJŠÍ VRSTVA OMÍTKY BUDE NANÁŠENA AŽ NA ZÁKLADĚ PROVEDENÝCH SOND NA FASÁDĚ, CÍLEM JE SNÍŽIT ZÁTĚŽ NA ZDIVO RYCHTY

NOVÁ VÁPENNÁ OMÍTKA - PRODYŠNÁ, SVĚTLE ŠEDÉ - RAL 7035, NOVÁ OMÍTKA BUDE VYHLAZENA HRUBÉ. OSTĚNÍ OKEN NA HOSPODÁŘSKÉM KŘÍDLE BUDOU ZAOBLENY DLE C-15. NOVĚ PROVÁDĚNÁ VNĚJŠÍ VRSTVA OMÍTKY BUDE NANÁŠENA AŽ NA ZÁKLADĚ PROVEDENÝCH SOND NA FASÁDĚ, CÍLEM JE SNÍŽIT ZÁTĚŽ NA ZDIVO RYCHTY

OBNOVA KOMÍNŮ
KOMÍNY BUDOU ZAPOJENY DO PROVOZU OBJEKTU A TO DO JEHO SOUSTAVY PROVĚTRÁVANÉ PODLAHY. TĚLESO BUDE ZNOVU NAHOZENO A PROVEDENO STEJNOU OMÍTKOU JAKO NA HOSPODÁŘSKÉM KŘÍDLE. POVRCHOVÁ VRSTVA BUDE TAKY POUZE HRUBĚ UHLAZENA.

LEGENDA ZNAČEK

DVEŘE

- DVE 01 — kazetové dřevěné dveře, 900x1970, konstrukce sandvichově vyplněna purenitovým izolantem, natřené na bílou barvu

OKNA

- OKN 01 — trojkřídlá dřevěná okna 1100x1700 mm se dvěma otevíratelnými křídly a jedním vyklápěcím. Všechna křídla jsou otevíratelná směrem do interiéru.
- OKN 02 — trojkřídlá dřevěná okna 1100x1500 mm se dvěma otevíratelnými křídly a jedním vyklápěcím. Všechna křídla jsou otevíratelná směrem do interiéru.
- OKN 03 — jednokřídlá hliníková okno se skrytým rámem 950x965 mm se dvěma otevíratelnými křídly a jedním vyklápěcím. Všechna křídlo/křídlo je otevíratelné směrem do interiéru.
- OKN 04 — trojkřídlá dřevěné okno 1000x1350 mm se dvěma otevíratelnými křídly a jedním vyklápěcím. Všechna křídla jsou otevíratelná směrem do interiéru.
- OKN 05 — trojkřídlá okno 1100x1500 mm se dvěma otevíratelnými křídly a jedním vyklápěcím. Všechna křídla jsou otevíratelná směrem do interiéru.
- OKN 06 — bezrámové zasklení miličným sklem 1200x2800. Velikost okna bude upřesněna po odstranění současného podhledu a bude udělána sonda reálné výšky stropního souvrství.
- OKN 07 — bezrámové zasklení miličným sklem podle velikost otvoru - 530x640 mm
- OKN 08 — trojkřídlá dřevěná okno 920x1320 mm se dvěma otevíratelnými křídly a jedním vyklápěcím. Všechna křídla jsou otevíratelná směrem do interiéru.
- OKN 09 — hliníkové okno vikýře 900x1250 mm, Rám okna je skrytý pod oplechováním vikýře.
- OKN 10 — hliníkové okno vikýře 750x1250 mm. Rám okna je skrytý pod oplechováním vikýře.
- OKN 20 — hliníkové střešní okno 600x600 mm

KLEMPÍŘSKÝ PRVEK vice popsány ve výpisu prvků

- KLE 01 — okenní parapet - galvanicky pozinkovaný klempířský plech šíře okna (1100 mm) falcem navazující na oplechání římsy
- KLE 02 — okenní parapet - galvanicky pozinkovaný klempířský plech šíře okna (1000 mm) falcem navazující na oplechání římsy
- KLE 04 — okenní parapet - galvanicky pozinkovaný klempířský plech šíře okna (1100 mm)
- KLE 05 — okenní parapet - žárově pozinkovaný klempířský plech šíře okna + zapuštění na stranách (1000mm) RAL 3000
- KLE 06 — okenní parapet - galvanicky pozinkovaný klempířský plech šíře okna (920 mm) falcem navazující na oplechání římsy
- KLE 08 — okenní parapet - žárově pozinkovaný klempířský plech šíře okna + zapuštění na stranách (900mm) RAL 3000, Kotvení dle výkresu C-14
- KLE 09 — okenní parapet - žárově pozinkovaný klempířský plech šíře okna + zapuštění na stranách (750mm) RAL 3000, Kotvení dle výkresu C-14
- KLE 20 — Falcované oplechování střešního okna 600x600 mm - žárově pozinkovaný klempířský plech RAL 3000. Jednotlivé falce na střeše vikýře budou provedeny tak, aby "lícovaly" s rámem okenního otvoru
- KLE 21 — Falcované oplechování vikýře - žárově pozinkovaný klempířský plech RAL 3000. Jednotlivé falce na střeše vikýře budou provedeny tak, aby "lícovaly" s rámem okenního otvoru
- KLE 24 — Galvanicky pozinkovaný okap RG 110
- KLE 25 — Galvanicky pozinkovaný okapník kbelk RG 110
- KLE 26 — Galvanicky pozinkovaný svod RG 110
- KLE 27 — Galvanicky pozinkovaný okap RG 75
- KLE 28 — Galvanicky pozinkovaný okapník kbelk RG 75
- KLE 29 — Galvanicky pozinkovaný svod RG 75
- KLE 30 — oplechování okmina 1000x620 mm, žárově pozinkovaný klempířský plech tl. 0,55 mm RAL 3000
- KLE 31 — oplechování okmina 2100x1000 mm, žárově pozinkovaný klempířský plech tl. 0,55 mm RAL 3000
- KLE 32 — oplechování kruhového větracího komína ø250 mm, žárově pozinkovaný klempířský plech tl. 0,55 mm RAL 3000
- KLE 33 — oplechování okmina 652x652 mm, žárově pozinkovaný klempířský plech tl. 0,55 mm RAL 3000
- KLE 35 — oplechování exitu/úklio vikýře na rychtě. Navrhované úpravy budou na základě kotroly stavu střechy, žárově pozinkovaný klempířský plech tl. 0,55 mm RAL 3000

ZÁMEČNICKÉ PRVKY

- ZAM 01 — mosazná klika. Rozměry popsány v dokumentaci D-01. Klika je patinovaná a povětrnostně stabilní
- ZAM 02 — mosazná klička na okna. Dokumentace je obsažena v designerském návrhu, který není součástí bakalářské práce. Design vychází ze vzhledu kliček z 19. století, madlo je umístěno symetricky vůči ose otáčení.
- ZAM 03 — nerezová tříba L-profil, 150x150 mm. Zakrývá spáru mezi copíkovými samonosnými dílci fasády schodiště, umístění je ve stejné rovině jako římsa R07.

OSTĚNÍ

- OST 01 — nově omítnutá šambrána, Šambrána bude mít mírnou profilaci směrem ven, šířka šmabrány bude respektovat původní velikost, tedy 127 mm.
- OST 02 — nově omítnutá šambrána, Šambrána bude mít mírnou profilaci směrem ven, šířka šmabrány bude respektovat původní velikost, tedy 127 mm.
- OST 03 — nově omítnutá šambrána, Šambrána bude mít mírnou profilaci směrem ven, šířka šmabrány bude respektovat původní velikost, tedy 127 mm.
- OST 04 — nově omítnutá šambrána, Šambrána bude mít mírnou profilaci směrem ven, šířka šmabrány bude respektovat původní velikost, tedy 127 mm.
- OST 05 — nově omítnutá šambrána, Šambrána bude mít mírnou profilaci směrem ven, šířka šmabrány bude respektovat původní velikost, tedy 127 mm.
- OST 06 — ostění zasrpvádí rám hliníkového okna na hospodářském křídle. Roh ostění bude stažen latí do půlkruhového tvaru. Součástí ostění je parapet, který je vyzděný a vyprofilovaný z omítky. Provedení viz C-15.

TRUHLÁŘSKÝ PRVEK - vnitřní parapety
specifikovaný ve výpise truhlářských prvků není součástí bakalářské práce

MŘ — kovová mřížka na zakrytí odvodu a přívodu vzduchu před vnikem živočichů a nečistot. Bude předmětem designerského návrhu, který není součástí bakalářské práce.

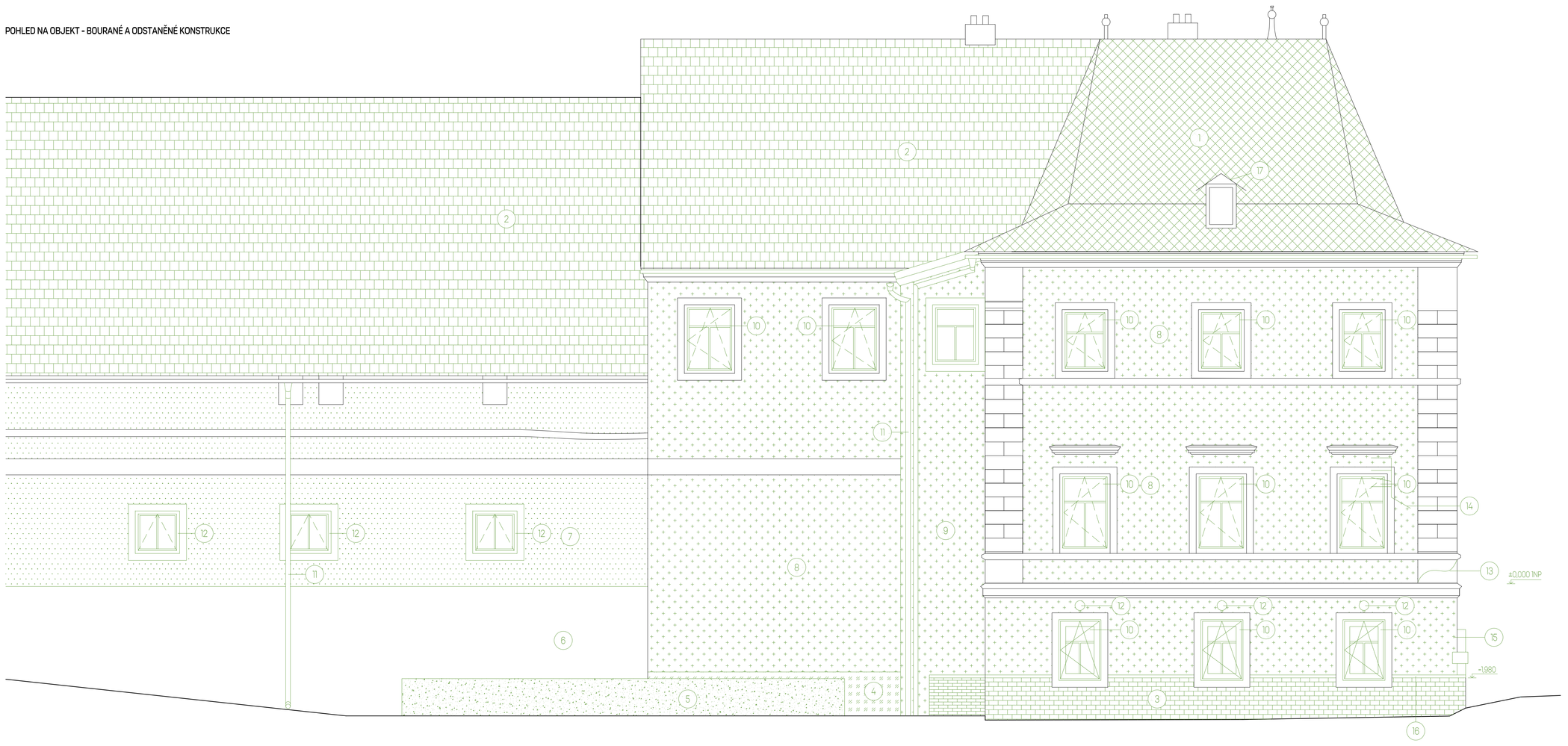
ŘÍMSY - římsy R01 - R04 budou po provedení řešení opravy galvanicky pozinkováním plechem

- ŘÍM 01 — obnovená fasádní římsa v rámci obnovy fasádní omítky. Profilace zůstává stejná. Je nutné provést v prodyšném řešení
- ŘÍM 02 — obnovená fasádní římsa v rámci obnovy fasádní omítky. Profilace zůstává stejná. Je nutné provést v prodyšném řešení
- ŘÍM 03 — obnovená fasádní římsa v rámci obnovy fasádní omítky. Profilace zůstává stejná. Je nutné provést v prodyšném řešení
- ŘÍM 04 — obnovená fasádní římsa v rámci obnovy fasádní omítky. Profilace zůstává stejná. Je nutné provést v prodyšném řešení
- ŘÍM 05 — obnovená fasádní římsa v rámci obnovy fasádní omítky. Profilace zůstává stejná. Je nutné provést v prodyšném řešení
- ŘÍM 06 — obnovená fasádní římsa v rámci obnovy fasádní omítky. Profilace zůstává stejná. Je nutné provést v prodyšném řešení. Nutné dbát na přesné provedení obnovené části, která vznikne po zbourání přístavby 9. Římsa bude pokračovat na hospodářské křídlo I okrze krbek vedoucí ke schodišti.
- ŘÍM 07 — kontrola spar a případné dozdění nebo domalování keramické římsy na hospodářském křídla.
- ŘÍM 08 — obnovená fasádní římsa v rámci obnovy fasádní omítky. Profilace zůstává stejná. Je nutné provést v prodyšném řešení. Nutné dbát na přesné provedení obnovené části, která vznikne po zbourání přístavby 9

BOSÁŽ

- BOS 01 — obnovená fasádní bosáže v rámci obnovy fasádní omítky. Profilace zůstává stejná. Je nutné provést v prodyšném řešení
- BOS 01 — obnovená fasádní bosáže v rámci obnovy fasádní omítky. Profilace zůstává stejná. Je nutné provést v prodyšném řešení

POHLED NA OBJEKT - BOURANÉ A ODSTANĚNÉ KONSTRUKCE



LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ KONTUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE

ODSTRANĚNÁ KRYTINA - STŘECHY
KONSTRUKCE BETONOVÝCH BETONOVÉHO OBKLADU IMITACE CIHLE
NESPECIFIKOVANÁ MARMOLITOVÁ OMÍTKA OSTÍNŮ PURPUROVÉ AŽ ORANŽOVÉ
ODSTRANĚNÁ PODPĚRNÁ KONTRUKCE
NESPECIFIKOVANÁ NEPRODYŠNÁ OMÍTKA NA RYCHTĚ A HOSPODÁŘSKÉM KŘÍDLE

LEGENDA ZNAČEK

1. ODSTRANĚNÁ ETERNITOVÁ KRYTINA Z PŘEDNÍ ČÁSTI RYCHTY
2. ODSTRANĚNÁ KERAMICKÁ KRYTINA Z RYCHTY A HOSPODÁŘSKÉHO KŘÍDLA
3. BETONOVÉ TVAROVKY SOKLU RYCHTY - NUTNÁ KOTROLA STAVU ZDIVA POD NIMI
4. ODSTRANĚNÁ MARMOLITOVÁ OMÍTKA Z PROSTORU SOKLU RYCHTY
5. ODSTRANĚNÁ PODPĚRNÁ BETONOVÁ KONTRUKCE. PŘI JEJÍM ODSTRANĚNÍ JE NUTNÉ POSTUPOVAT PODLE DOKUMENTACE STATICKÉHO POSTUDKU A SCHÁVAT VIZ. C-04 VÝKRES ZÁKLADŮ
6. ODSTRANĚNÍ MARMOLITOVÉ OMÍTKY NA SOKLU HOSPODÁŘSKÉHO KŘÍDLA KONTROLA STAVU ZÁKLADŮ A ZDIVA POD NI
7. ČÁSTEČNÉ NEBO ÚPLNÉ ODSTRANĚNÍ ŽLUTÉ OMÍTKY NA RYCHTĚ A HOSPODÁŘSKÉM KŘÍDLE. NUTNÉ ZKONTROLOVAT SPÁRY KONTRUKCÍ POD NI. V PŘÍPADĚ POTŘEBY PROMALTOVAT. CÍLEM JE ZJISTIT, ZDA SE POD SOUČASNOU NEPRODYŠNOU OMÍTKOU, NENANÁŽÍ NĚJAKÉ PŮVODNÍ VRSTVY, NA KTERÉ BY SE DALY ZAKONZERVOVAT POD NOVOU VRSTVU NA VRŽENÉ VÁPENNÉ OMÍTKY.
8. ZBOURANÁ PŘÍZDÍVKA Z POLOVINY MINULÉHO STOLETÍ, KTERÁ OBSAHUJE TOALETY. SOUČÁSTÍ DEMOLICE BUDOU I ODSTANĚNÍ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ A KROVNÍ KONSTRUKCE S NÍ SOUVISEJÍCÍ.
9. ODSTRANĚNÍ NEPŮVODNÍCH OKEN
10. ODSTRANĚNÍ ČERVENÉHO ŽÁROVĚ GALVANIZOVANÉHO OKAPU A OKAPNÍHO SVODU
11. ODSTRANĚNÍ PLASTOVÝCH LAMP NAD OKNY
12. ZAPRAVENÍ ROZPADLÉ ČÁSTI BOSÁŽE.
13. ODSTRANĚNÁ ANTENOVÉHO TELEVIZNÍHO PŘÍJMAČE
14. ZAPRAVENÍ PO ODSTRANĚNÍ ZÁMKOVÉ KONTRUKCE BRANKY CHYCENÉ DO FASÁDY
15. ODSRANĚNÍ OPLECHOVÁNÍ SOKLU
16. ODSTRANĚNÍ STŘEŠNÍ KONTRUKCE A POŠKOZENÝCH PALUBEK VIKÝŘ RYCHTY.

0,000=586,730 m n.m., Bpv // SOURADNICOVÝ SYSTÉM S JTSK
585 01 Hodiškov, číslo parcely 24/1, katastrální území Hodiškov (okres Žďár nad Sázavou)
zakreslano dle ČSN 01 3408; 1987 - Výkresy ve stavebnictví

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
Autor práce:	Václav Cerlner		
Vedoucí práce:	Ing. arch. Adam Sudzina, PhD. doc.Ing. Karel Eunápia PhD.		
Název práce:	Obnova bývalé rychty v Hodiškově	Číslo paré:	
		Datum:	2. 2. 2024
Název výkresu:	POHLED NA HLAVNÍ PRŮČELÍ	měřítko:	Číslo výkr.: C-13

FAKULTA ARCHITEKTURY ČVUT katedra architektury